Hab. Kyushu: Miyazaki Pref.

3) Heterotropa okinawensis (Hatusima) F. Maekawa, comb. nov. F. Maekawa in Encyclopedia of Horticulture 8: 115 (1976), comb. nud.

Asarum okinawense Hatusima in Journ. Jap. Bot. 43: 430-431 (1968).

Nom. Jap. Hina-kan'aoi (Hatusima 1968).

Hab. Ryukyus: Okinawa Isl.

4) **Heterotropa senkakuinsularis** (Hatusima) F. Maekawa, comb. nov. F. Maekawa in Encyclopedia of Horticulture 8: 114 (1976), comb. nud.

Asarum senkakuinsulare Hatusima in Journ. Geobot. (Kanazawa) 24:40 (1976).

Nom. Jap. Senkaku-aoi (Hatusima 1976).

Hab. Ryukyus: Senkaku Isls.

5) **Heterotropa yaeyamensis** (Hatusima) F. Maekawa, comb. nov. F. Maekawa in Encyclopedia of Horticulture 8: 115 (1976), comb. nud.

Asarum yaeyamense Hatusima in Journ. Jap. Bot. 43: 429 (1968).

Nom. Jap. Yaeyama-kan'aoi (Hatusima 1968).

Hab. Ryukyus: Iriomote Isl.

(東京大学 総合研究資料館植物部門)

□Huck, R.B.: Systematics and evolution of Dicerandra (Labiatae) Phanerogamarum Monographiae 19. 344 pp. 1987. J. Cramer, Berlin. DM 160. シソ科のDicerandra はアメリカ合州国東南部に固有の小さな属で、本書はそのバイオシステマティク・モノグラフ。ダイレクト印刷、図と表を多数含む。ハードカバー。あまり広くない分布域をもち、かつ少数種よりなる被子植物の属の分類学的研究成果として、最近のアメリカ的分類学の1好研究例といえるだろう。本研究では Dicerandra 属植物の1. 外部形態、花部形態、花粉形態などの形態的な特徴、2. 生態と分布上の特質、3. 受粉様式および 4. 繁殖様式について詳しく調べあげ、多くの比較できる形質を整理し、それらの形質を総合して系統的類縁関係を解明し、この属に2節7種(1変種1品種および2雑種を含む)を認めている。類縁関係を示すために、これらの各形質の進化の程度に応じて 0, 0.5, 1, 1.5 の点数を与え、各分類群ごとに点数を総和し、分類群間の差を距離に表し、7種1変種について系統分岐図を示している。類似の系統図は少なからずあるが、1つの改良型としてかねてから興味深くみていたものである。(大橋広好)